

К ВОПРОСУ ОБ АВТОМАТИЗАЦИИ УЧЕТА РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ**Мясоедов Р.А.***Белгородский государственный технологический университет**им. В.Г. Шухова, г. Белгород*

Учет рабочего времени на предприятиях имеет большое значение, ведь данные о рабочем времени каждого сотрудника нужны для правильного расчета его заработной платы, учета работы в выходные дни, отгулах, больничных. Поэтому работодатель обязан вести учет рабочего времени независимо от применяемой системы оплаты труда. Многие предприятия используют специализированное программное обеспечение для данной работы, но стандартные шаблоны, имеющиеся в таких программах, не всегда учитывают все особенности. Для учета особенностей необходимо обращаться к разработчикам данного программного обеспечения, что несет дополнительные затраты, или используя современные информационные технологии самим создать форму таблицы учета рабочего времени.

Для создания автоматизированной формы учета рабочего времени удобно использовать электронные таблицы Excel. В данной программе есть все необходимые для этого функции. Для примера рассмотрим фрагмент таблицы учета рабочего времени в течение недели.

ФИО	06.мар	07.мар	08.мар	09.мар	10.мар
Гамов П.Р.	К	К	8	8	8
Алексеев П.В.	К	К	8	8	8
Смирнов К.Л.	8	8	8	8	8
Иванов П.Г.	К	К	К	К	8

Рис. 1. Фрагмент таблицы учета рабочего времени в течение недели.

Для определения количества отработанных часов и количества дней в командировке необходимо использовать следующие формулы на языке excel:

- для подсчета отработанных часов: =СУММ(D4:H4);
- для подсчета количества дней в командировке: =СЧЁТЕСЛИ(D4:I4;"К"),

где текстовый параметр «К» указывает, что сотрудник был в командировке и при необходимости может быть изменен на другое обозначение.

Затем производится копирование данных формул на нужный диапазон ячеек с использованием автозаполнения.

После автоматизации учета рабочего времени финансовые потери из-за нецелевого использования рабочих часов уменьшаются. За год вполне реально также получить дополнительную прибыль за счет сокращения издержек на персонал, оптимизации налогов и снижения упущенной выгоды.

Литература:

1. Рудычев А.А. Эволюция объектов управления человеческими ресурсами / Рудычев А.А., Кажанова Е.Ю. - Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова, 2016. - № 7. - 193-198 с.